Contributions a la Flore de la Nouvelle-Calédonie.
LXXIII et LXXIV
Plantes récoltées par Mme et M. Leenhardt.

Par A. Guillaumin.
Professeur au Muséum.

A plusieurs reprises M. le Pasteur et Mme Leenhardt, que des séjours comme missionnaires avaient déjà familiarisés avec la Nouvelle-Calédonie, y ont effectué des missions ethnologiques. A ma demande, Mme Leenhardt a bien voulu récolter en 1938-1939 un petit herbier de plantes jouant un rôle dans les us et coutumes des Canaques et Mr Lenhardt m'a communiqué ses récoltes de 1924-1925. Evidemment il ne fallait pas espérer y trouver des espèces rares ou nouvelles, d'autant que, dès 1862, Vieillard avait déjà publié un travail sur « Les plantes utiles de la Nouvelle-Calédonie (In *Ann. Sc. nat., Bot.*, 4e sér., XVI). Il m'a paru cependant qu'il pourrait y avoir une heureuse collaboration de l'ethnologue et du botaniste, le premier fournissant des renseignements utilitaires au second, celui-ci donnant les noms scientifiques des plantes qui, autrement, n'auraient été désignées que par des noms vernaculaires variant d'une tribu à l'autre et bien souvent inconnus des botanistes.

1o Voici l'énumération des plantes récoltées par Mme Leenhardt :

Microsemma salicifolia Labill. — « *Ham* ».
Hibiscus Abelmoschus L. — Poyes, 402.
Melochia odorata L. f. — Témala 79, « *Boaré* ».
Acronychia lævis Forst. — La Foa, 455.
Citrus macroptera Montr. — Haute-Hienghène 429, « *Midé* ».
Desmodium adscendens Sw. — Poindimié, 446.
Abrus precatorius L. — Poindimié, 451.
Erythrina indica Lam. var. *fastigiata* Guillaum — Ouébias, 436.
Mucuna utilis Wall. — Gomen, 55, « *Pudo* ».
Derris uliginosa Benth. — Gomen, 58, « *Kigal* ».
Albizzia callistemon Guillaum. et Beauvis. var. *tenuispica* Guillaum. Poindimié, 459.
Serianthes calycina Benth. — Ouébias, 427.
Phaseolus obovatus Grah. — Poume, 44.
Rubus moluccanus L. var. *neocaledonicus* Schltr. — Poyes, 411.

Geissois racemosa Labill. — Poyes, 416 ; Ouébias, sans n°.
Codia montana Forst. — Ouébias, 440, « *Tilap* ».
Gyrocarpus americanus Jacq. — Gomen, 39, « *Wabua* » ; Temala, 76, « *Oka* ».
Melaleuca Leucadendron L. — Ouébias, 426.
Bryophyllum calycinum Salisb. — Sans localité ni numéro.
Polyscias pinnata Forst. — Sans localité ni numéro, « *Rhe* ».
Tieghemopanax dioicus R. Vig. — Sans localité ni numéro.
Chomelia tuncatocalyx Guillaum. ?? — Maré, 475.
Morinda citrifolia L. — Maré, 466.
M. citrifolia L. ? — Sans localité, 46.
Lindenia vitiensis Seem. — Ouébias, 442.
Oldenlandia Cratægonum Guillaum. — Poyes, 412.
Ageratum conyzoides DC. — Maré, 469, « *Meamoru* » (ce nom est appliqué aussi au *Plectranthus parviflorus* Willd. à Gomen).
Pterocaulon cylindrostachyum C. B. Clarke. — Sans localité ni numéro.
Wedelia biflora DC. — Voh, 56, « *Ujo* ».
Erigeron bonariensis L. — Ouébias, 435.
Scœvola montana Labill. — Ouebias, 438, « *Yemuet* ».
Mœsa novocaledonica Mez — Ouébias, 441, « *Sato* ».
Jasminum neo-caledonicum Schltr. — Maré, 471.
Fagræa Schlechteri Gilg et Bened. — Sans localité ni numéro.
Geniostoma densiflora Baill. — Maré, 473.
Cordia Myxa L. — Ouébias, 418, 419, « *Shié* », *Faux gommier* et sans localité, 80.
Ipomœa Bona-Nox L. ? ou *I grandiflora* Lam. ? — Poume, 52.
Solanum tetrandrum R. Br. — Maré, 476, « *Cedina* ».
Lippia nodiflora Michx. — Maré, 467, 479, « *Ituluo* ».
Vitex Negundo L. — Poume, 40, « *Dando*.
V. trifolia L. — Gomen, 53, « *Dando* » ; Temala, 74, « *Domdang* ».
Clerodendron Thomsonæ Balf. — (Plante ornementale del'Afrique tropicale dont l'introduction en Nouvelle-Calédonie n'était pas encore signalée).
Premma integrifolia L. — Gomen, 57, 63, « *Khamio* », « *Khama* ».
Plectranthus parviflorus Willd. — Poyes, 400 ; Ouébias, 414, 415 ; Ponerihouen, 486 ; Gomen, 54, « *Meamoru* » ; Poume, 71, « *Ntigice* » ; Maré, 474.
Coleus scutellarioides Benth. — Temala, 75.
Teucrium inflatum Sw. — Témala, 73, « *Daboaghaɩat* » ; La Foa, 475.
Pisonia grandis R. Br. — Ouébias, 431.
Celosia argentea L. — Ouébias, 407, « *Beso* ».
Polygonum barbatum L. ? ou *P. subsessile* R. Br. ? — Ouébias, 443.
Piper neo caledonicum C. DC. — Gomen, 448, 60, « *Dou* ».
P. neo caledonicum C. CD. ? — Ile Yandé, 51.
Phyllanthus Bourgeoisii Baill. — Poyes, 403.
Breynia disticha Müll.-Arg. var. *neocaledonica* Müll.-Arg. Maré 461.
Bischoffia javanica Bl. — Poyes, 81.
Codiæum Inophyllum Müll.-Arg. — Ouébias, 439.
Macaranga Vedeliana Müll.-Arg. — Maré, 472.
Homalanthus nutans Pax — Lifou, 479.
Excœcaria Agallocha L. ? — Poume, 45.

Pipturus incanus Wedd. — Poyes, 408, « *Hawi* » ; Ouébias, 421, « *Ju* » Témala, 78 « *Jii* » ; Maré, 460, « *Ahuni* ».
Broussonetia papyrifera Vent. — Sans localité ni numéro.
Zingiber Zerumbet Sm. — Sans localité, 409, 410.
Curcuma longa L. — Ouébias, 420.
Commelina, cyanea R. Br. — Ouébias 413 ; Lifou, 478, « *Honj* ».
Tacca pinnatifida Forst. — Ouébias, 425, « *Oala* ».
Freycinetia graminifolia Solms — Ouébias, 430.
F. longispica Martelli — Ouébias, 432.
F. microdonta Martelli ? ou *F. Vieillardi* Martelli ? — Poindimié, 450, « *Mi* ».
F. sp. — Poindimié, 449, « *Mi* ».
Colocasia antiquorum Schott — Poume, 41.
Raphidophora neocaledonica Guillaum. — Sans localité, 447.
Epipremnum pinnatum Engl. — Poyes, 405, « *Kojam* » ; en Houailou « *Koema* », en Tipinjé « *Ambuiam* ».
Coix Lacryma-Jobi L. — Poindimié, 453.
Apluda mutica L. — Ouébias, 435.
Digitaria longifolia Pers. — Poindimié, 445.
Dammara macrophylla Lindl. — Ouébias, 424.
Araucaria Cookii R. Br. — Ouébias, 423.
Dryopteris sp. — Poindimié, 452.
D. Lenormandii C. Chr. — Poindimié, 454.
Polypopium Phymatodes L. — Poindimié, 456 ; Maré, 465, « *Shukélé* » ; sans localité, 463.
Pteris longifolia L. — Maré, 477.
Blechnum gibbum Mett. — Ouébias, 422, 437.
Lygodium reticulatum Schk. — Cap Colnet, sans numéro, « *Gorowea* ».
Angiopteris evecta Hoffm. ? ou *A. uncinata* De Wriese. — Sans localité.

2° Les plantes récoltées par M. Leenhardt l'ont toutes été à Houaïlou. En voici l'énumération :

Drimys sp. 260.
Hypericum gramineum Labill. — 206, « *Doami* ».
Sida rhombifolia L. — 238, « *Pe rhausea* ».
Hibiscus tiliaceus L. — 277, « *Hé* ».
Melochia odorata L. — 248, « *Saye mara* ».
Oxalis corniculata L. — 238, « *Peviri povare meu* ».
Ryssopteris austro-caledonica Ndzu. — Sans numéro.
Melicope triiphylla Merr. — 213, « *Peo ba* », 279, « *De peo* ».
Erythrina indica L. var. *fastigiata* Guillaum. — 239, « *Doru* ».
Phaseolus luteolus Gagnep. — 269, « *Nerepu* », *Peuplier canaque*.
Acacia spirorbis Labill. — 211, « *Dému* », *Faux Gaiac*.
Bæckea ericoides Brong. et Gris. — 222, « *Awi* ».
Myrtus artensis Guillaum. et Beauvis. — Sans numéro et 250, « *Pe bara i bao* ».
Psidium Guajava L. — 209, « *De* », *Goyavier*.
Jambosa pseudo-malaccensis Vieill. ex Brong et Gris — 224 « *Kui* », *Pommier canaque* (ce nom est aussi appliqué à d'autres Myrtacées).

Melastoma denticulata Forst. — 216, « *Karajù boedù* ».
Centella asiatica Urb. — 257, « *Pe ma* ».
Polyscias pinnata Forst. — 272, « *Rhe* ».
Pterocaulon cylindrostachyum C. B. Clarke. — 256, « *Pemama* ».
Scœvola montana Labill. — 232, « *Jara de veo* ».
Plumbago zeylanica L. — 246, « *Joree* ».
Rapanea asymmetrica Mez — 253, « *Ka oi pi ve* ».
Melodinus scandens Forst. — 258, « *Suixave* ».
Cerbera Odollam Gaertn. — 230, « *Rho* », *Faux manguier*.
Ochrosia parviflora Hemsl. — 214, « *Rho* ».
Fagraea Schlechteri Gilg et Bened. — 233, « *Bisua* ».
Cordia Myxa L. — 243, « *Sie* ».
Ipomœa palmata Forsk. — 205, « *Murio* ».
Duboisia myoporoides R. Br. — 202, « *Boaxeo* ».
Polygonum barbatum L. ? ou *P. subsessile* R. Br. ? — 225, « *Meubue* ».
Piper neo-caledonicum C. DC. ? ou *P. paitense* Schltr. ? — 275, « *Koa moa* ».
Cassytha filiformis L. — 219, « *Dere i bao* », *Fil de la Vierge*.
Grevillea sp. — 265, « *Buru rherewire* ».
Amyema artensis Danser. — 266, « *Rhai* ».
Homalanthus nutans Pax ? ou *H. Schlechteri* Pax et Hoffm. — 251, « « *Avora* ».
Plectranthus parviflorus R. Br. — 220, « *Meamoru* », 251 « *Derhi* ».
Teucrium inflatum Sw. — 203, « *Meko boayui* ».
Excœcaria Agallocha L. — 245, « *Doro* ».
Trema Vieillardii Schltr. — 204, « *Boarhe* ».
Ficus edulis Bur. — 268, « *Bawe* », *Figuier sauvage*.
Pipturus uncanus Wedd. — Sans numéro.
Geitonoplesium cymosum A Cunn. — 241, « *Ajo* ».
Cordyline terminalis Kunth — 276, « *Diro* ».
Dianella austro-caledonica Seem. — 217, « *Mabi* ».
Colocasia antiquorum Schott. — 227, « *Awe* ».
Epipremnum pinnatum Engl. — 263, « *Koe moa* ».
Cocos nucifera L. — 255 « *De nu* », *Cocotier*.
Scleria hebecarpa Nees. — 261, « *Sirio* ».
Davallia solida Sw. — 207, 274, « *Ururhai* ».
Lindsaya deltoidea C. Chr. — 234, « *Doami* ».
Hypolepis tenuifolia Bernh. — 237, « *Uwe* ».
Adiantum hispidulum Sw. — 231, « *Pe kui ju exeoa* », 242, « *Aro* ».
Pteridium aquilinum Kuhn. var *esculentum* Rol. Bonap. — 218, « *Hawe* ».
Gleichenia linearis Clarke. — Sans numéro.
Schizæa dichotoma Sm. — 235, « *Pèpoe neru i boè* ».
Lygodium scandens Sw. — 259, « *Gorowea* ».
Angiopteris ? — 226, « *Pororo* ».
Equisetum ramosissimum Desf. — 262, « *Koa* ».

Ces plantes, sauf quelques échantillons trop pauvres, ont été déposées à l'herbier du Muséum de Paris.